AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP22-5-78434352

ÉDITION DE LA STATION " LANGUEDOC-ROUSSILLON "

(AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE - BAT. 5 - PLACE CHAPTAL

34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.28.72

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

Régisseur de recettes de la D.D.A.

C.C.P. Montpellier 5238-57

N° 14 - 19/5/1978

Imprimerie de la Station "Languedoc-Roussillon" - Directeur-gérant : P. JOURNET

GRANDES CULTURES-CEREALES

TEXTE ETABLI AVEC LA PARTICIPATION DE LA FERME DE LOUDES (11)

A L'INTENTION DES AGRICULTEURS DU LAURAGAIS

- - - - - -

Les variétés "Antarès" et "Ducat" épient ; "Top" et "Bidi 17" parviendront à ce stade dans les dix prochains jours sans que jusqu'ici leur état sanitaire n'ait justifié une intervention.

Deux faits restent préoccupants :

1°) Quelques rares foyers de rouille jaune sur les cultivars "Corin", "Ducat" et "Antarès".

2°) Davantage de symptômes de septoriose et fusariose-piétin.

Ces maladies peuvent évoluer sur épis, si les conditions climatiques sont favorables, et nuire à la bonne alimentation du grain.

Chaque champ doit être surveillé :

- La rouille jaune se signale de loin par des "ronds" de quelques mètres carrés constitués de plantes dont les feuilles supérieures sont partiellement desséchées. Dans ces foyers et à proximité, il doit être possible de découvrir, sous les feuilles, des pustules jaune-orangé allongées, disposées en stries de quelques centimètres qui jaunissent par bandes les espaces internervaires.

- La septoriose : Se manifeste sur les feuilles supérieures par des taches décolorées rectangulaires, ou losangiques, à contour foncé, au centre desséché, marqué de petits points noirs caractéristiques. Ces taches peuvent devenir abondantes et provoquer le dessèchement des feuilles à partir de leur extrémité.

Observations :

Les jaunissements et dessèchements de la base des plantes enfouie dans la végétation ne doivent pas vous inquiéter. Leur apparition peut être considérée comme normale.

Le Service de la Protection des Végétaux, Poste de Carcassonne, 3 rue Trivalle ; la Ferme de Loudes (Mr Besse et Mme Rebelle) ; le siège social de la C.A.L. (M. Mirande) se tiennent à la disposition des agriculteurs intéressés pour confirmer la présence des maladies précitées et préciser l'intérêt d'un traitement fongicide (sur échantillonnage de vingt plantes entières attaquées).

P265

.../...

Faut-il traiter ?

En présence de Rouille jaune : les essais réalisés dans le Lauragais, l'an dernier, ont montré l'efficacité supérieure des traitements préconisés avec la spécialité "Calixine M" (5 kgs/hectare) (à base de tridémorphe + manèbe).

Une intervention peut s'imposer rapidement , compte-tenu du risque d'une extension rapide des foyers à l'ensemble du champ.

En présence de Septoriose : Les dégâts à redouter seront fonction de l'importance des pluies prochaines susceptibles de projeter les spores sur les jeunes épis.

Cette maladie est fréquente en Lauragais. L'expérience acquise au cours des années antérieures incite à conseiller le recours à la spécialité PELTAR, à la dose de 3 kilos à l'hectare (manèbe + thiophanate-méthyl). Cette pulvérisation sera également efficace contre la fusariose-piétin et la rouille brune.

L'intérêt économique de la décision à prendre dépend :

- de la vérification de la situation sanitaire au niveau de chaque parcelle ;
- de la rapidité des interventions.

Si celles-ci s'imposent, elles devront couvrir la période épiaison-floraison, durant laquelle l'arrivée de nouvelles précipitations peut engendrer des pertes de récolte sensibles qu'il est aujourd'hui possible d'éviter.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE,
CHEF DE CIRCONSCRIPTION,

V.LAGAUDE

Tirage du 19 mai 1978 - 1000 ex.

N° d'inscription P.P. 531 A.D.